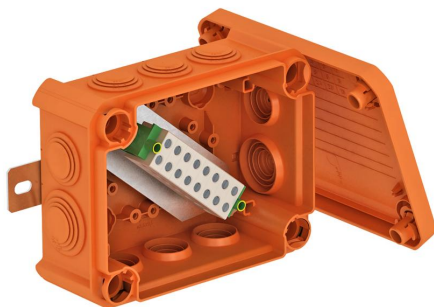


# Technisches Datenblatt

## FireBox T100ED für Datentechnik mit Außenbefestigung

Artikelnummer: 7205583



Halogenfreier Kabelabzweigkasten mit vormontierten, weichen Einsteckdichtungen, zugelassen für den elektrischen Funktionserhalt gemäß DIN 4102 Teil 12. Funktionserhaltklassen E30 bis E90.

Farbe: pastellorange.

Komplett montierte Anschlusseinheit aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik und gekennzeichneten Schutzleiterklemmen. Lieferung mit 2 Brandschutz-Schraubankern MMS 6x50 zur dübellosen Befestigung an den Außenlaschen. Der Aderdurchmesser der Datenkabel beträgt  $\varnothing 0,8$  mm. Bis zu 6 starre Kupferadern ( $0,5 \text{ mm}^2$ ) pro Klemme möglich. Hohe Schutzart IP66, Schlagfestigkeitsklasse IK08.

Details zu Kabeltypen und -herstellern sind dem allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis des MPA NRW, Erwitte, zu entnehmen. Anzahl der Klemmstellen inkl. 2 Schutzleiterklemmen

Lichte Innenmaße: 136x102x57 mm



PP Polypropylen

### Stammdaten

Artikelnummer	7205583
Typ	T 100 ED 4-10 AD
Bezeichnung 1	Kabelabzweigkasten
Bezeichnung 2	für Funktionserhalt
Hersteller	OBO
Dimension	150x116x67
Farbe	pastellorange; RAL 2003
Werkstoff	Polypropylen
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	45,6 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

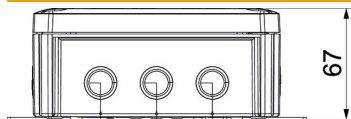
# Technisches Datenblatt

## FireBox T100ED für Datentechnik mit Außenbefestigung

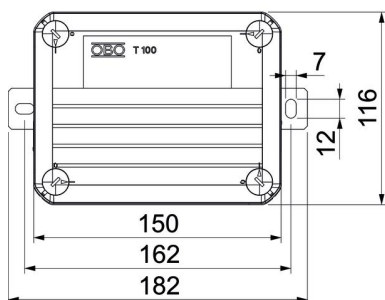
Artikelnummer: 7205583



### Abmessungen



Länge	150 mm
Breite	116 mm
Höhe	67 mm



### Technische Daten

Anreihbar	nein
Anzahl der Einführungen	10
Anzahl der Klemmen	10
Art der Gehäusedurchführung	Stufenmembran abschneidbar
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	690 V
Bestückung	Klemme
Deckel	nicht transparent
Deckelbefestigung	geschraubt
Einführung von Hinten	nein
Einführungen	8 x M25 2 x M32
Explosionsgeprüfte Ausführung	nein
Form	rechteckig
Funktionserhalt	E 90
für Ex-Zone	ohne
für Ex-Zone Gas	ohne
für Ex-Zone Staub	ohne
Halogenfrei	ja
Lichte Innenmaße	136x102x57 mm
Mit Abschirmung	nein
Mit Deckel	ja
Nennquerschnitt min.	4 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	660 V
Plombierbar	nein
Schlagfest	nein
Schutzart	IP66
Witterungsbeständig	nein